

Adaptateur Mini DisplayPort vers HDMI - Convertisseur Vidéo Actif mDP 1.4 à HDMI 2.0
- 4K60Hz - Mini DP ou Thunderbolt 1/2 Mac/PC vers Moniteur/TV HDMI - Câble mDP
vers HDMI

N° de produit: MDP2HD4K60S



Cet adaptateur Mini DisplayPort vers HDMI® permet d'émettre des signaux vidéo et audio HDMI depuis un appareil mDP, en prenant en charge la résolution Ultra HD 4K à 60 Hz. L'adaptateur Mini DisplayPort est l'accessoire idéal pour tous vos appareils Microsoft® Surface™ Pro avec Mini DP.

Cet adaptateur vous permet d'exploiter les capacités vidéo intégrées à votre connexion Mini DisplayPort, pour bénéficier de la qualité remarquable de l'UHD sur votre écran 4K 60 Hz. Vous pouvez ainsi multiplier facilement les tâches sur plusieurs écrans, en travaillant sur les applications les plus exigeantes en ressources.

Contrairement à la plupart des adaptateurs 4K Mini DisplayPort vers HDMI qui prennent uniquement en charge une fréquence de rafraîchissement de 30 Hz, cet adaptateur est compatible avec les écrans HDMI 2.0 offrant des résolutions de sortie pouvant atteindre 3840 x 2160p à 60 Hz. Compatible avec le HDMI 2.0, cet adaptateur peut prendre en charge des bandes passantes maximales de 18 Gb/s, ce qui le rend idéal pour les tâches haute résolution comme le montage vidéo 4K.

L'adaptateur est rétrocompatible avec les écrans 1080p, ce qui garantit sa compatibilité avec des écrans de résolution inférieure, comme les téléviseurs et les vidéoprojecteurs de votre domicile ou bureau.

L'adaptateur vidéo compact est léger et facilement transportable. C'est l'accessoire idéal pour vos appareils Mini DP portatifs. Il se glissera facilement dans la sacoche ou la mallette de transport de votre ordinateur portable.

L'adaptateur portable est l'accessoire parfait pour un déploiement d'ordinateurs au sein d'une entreprise, car il permet à vos employés d'interagir avec des applications HDMI BYOD (Apportez votre propre appareil) professionnelles, dont le travail en bureau partagé sur un écran HDMI et la diffusion de l'écran d'un ordinateur portable sur le vidéoprojecteur d'une salle de conférence.

Par ailleurs, l'adaptateur Mini DP offre une conversion active garantissant la compatibilité avec toute sortie Mini DisplayPort. Il convient de procéder à une conversion vidéo active pour conserver les résolutions 4K lors de la conversion Mini DisplayPort vers HDMI. Un adaptateur Mini DP actif est également idéal pour prendre en charge les résolutions 1080p, car il garantit la compatibilité avec les cartes graphiques ne pouvant pas émettre de signaux DP++ multimode, comme les cartes ATI Eyefinity™.

L'adaptateur Mini DisplayPort vers HDMI permet une installation plug-and-play sans logiciel ni pilote supplémentaire, pour une configuration aisée.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Connectez votre écran HDMI 4K 60 Hz à un port de sortie Mini DisplayPort
- Déployez cet adaptateur avec des ordinateurs portables professionnels pour permettre à vos employés d'interagir avec les écrans BYOD
- Configuration simple avec une conversion Mini DisplayPort active

Spécifications techniques

- **PERFORMANCE DU PRODUIT** : Adaptateur Mini DisplayPort 1.4 vers HDMI 2.0 supportant UHD 4K 60Hz (4096x2160 ou 3840x2160), bande passante 18Gbps, Audio 7.1ch, HDCP 2.2 & DPCP | Câble attaché de 5.8in (15cm) | Rétro compatible avec 1080p
- **COMPATIBILITÉ HÔTE** : L'adaptateur actif mDP vers HDMI prend en charge les sources mDP/mDP++, notamment les MacBooks TB1/2, MacBook Air/Mac Mini/Microsoft Surface Pro 1-6/les PC fixe (AMD FirePro/NVidia Quadro)/ PC portables/PC mini itx, Intel NUC
- **AUGMENTER LA PRODUCTIVITÉ** : L'adaptateur mDP vers HDMI permet de connecter un moniteur HDMI/téléviseur/projecteur, ou d'ajouter un 2ème écran à votre poste de travail ; sa conception permet de le transporter facilement entre la maison et le bureau
- **CONNEXION FIABLE** : Le convertisseur vidéo MiniDisplayPort vers HDMI est conçu avec des connecteurs plaqués nickel pour assurer une qualité de signal améliorée | Testé avec des câbles HDMI jusqu'à 7m | mDP Male vers HDMI Female
- **FACILE À UTILISER** : Sans logiciel ni pilote requis, le dongle adaptateur mDP vers HDMI fonctionne avec tous les systèmes d'exploitation ; compatible avec les appareils mDP comme les PC Microsoft

Surface ou les MacBook TB1/2

Matériel

Politique de garantie	3 Years
Active or Passive Adapter	Actif
Nombre d'écrans pris en charge	1
Entrée AV	Mini DisplayPort - 1.4
Nombre de ports	1
Sortie AV	HDMI - 2.0
Prise en charge audio	Oui
Normes de l'industrie	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP 2.2 (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 2.0
ID du chipset	Parade - PS176

Performance

Maximum Cable Distance To Display	23.0 ft [7 m]
Résolutions numériques max.	4K x 2K @ 60 Hz
Résolutions prises en charge	4k x 2K (Ultra HD) @ 60 Hz 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	Son surround 7.1

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - Mini-DisplayPort (20 broches)
Connecteur B	1 - HDMI (19 broches)

Notes spéciales / Configuration

Remarque	This video adapter is not compatible with cables that use RedMere™ technology.
----------	--

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Température de stockage	-25°C to 70°C (13°F to 149°F)
Humidité	-25 °C - 85 °C à 80 % - 95 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Longueur de câble	5.8 in [148 mm]
Longueur du produit	6.0 in [15.2 cm]
Largeur du produit	0.9 in [2.2 cm]
Hauteur du produit	0.4 in [1.0 cm]
Poids du produit	0.6 oz [18.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	7.8 in [19.8 cm]
Largeur du Colis	5.0 in [12.6 cm]
Hauteur du Paquet	0.6 in [1.4 cm]
Poids brut	1.2 oz [34.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Adaptateur Mini DisplayPort vers HDMI

Informations de
garantie

Warranty

3 Ans

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis